

Инструкция

Поплавковые датчики контроля уровня жидких сред INNOLEVEL серии BA-VH (Г-образное исполнение)

Поплавковый датчик уровня INNOLEVEL серии BA-VH используется для мониторинга уровня жидких сред. Датчик применяется для пищевых и не пищевых жидкостей.

Технические характеристики

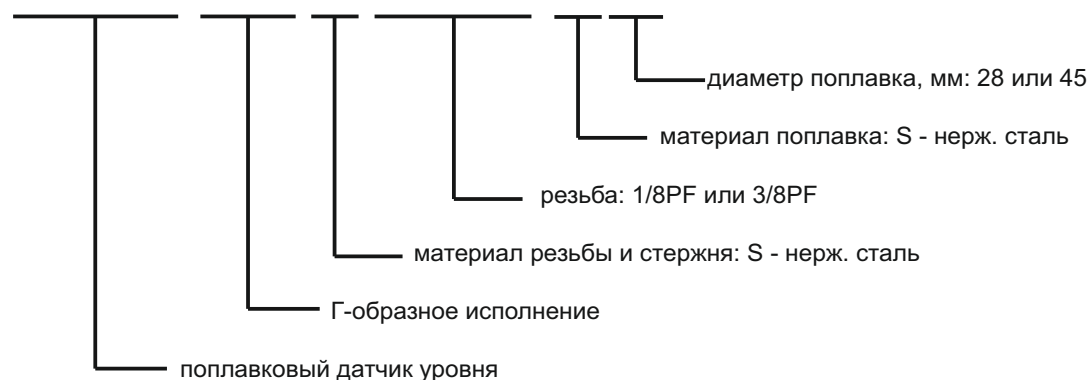
Материал рабочей части	Нержавеющая сталь SUS304
Степень защиты	IP67
Электрическое соединение	Кабель 0,5 метров
Резьба	1/8"PF или 3/8"PF
Материал резьбы	Нержавеющая сталь 316L
Материал поплавка	Нержавеющая сталь 316L
Выходной сигнал	220 В перем. ток; 0,5 А 24 В пост. ток; макс. 0,7 А
Температура определяемой среды	-20...+120°C
Температура хранения и транспортировки	-20...+80°C
Общий вес	~ 0,2 кг

Принцип действия

В основе устройства поплавковых датчиков контроля уровня жидких сред лежит использование поплавка, размещаемого в контролируемой емкости, резервуаре или водоеме на специальном стержне. Срабатывание механического поплавка происходит при достижении поверхности жидкости необходимого уровня, на котором он установлен. В результате поплавков выключателя всплывает и вызывает замыкание контактов через специальный штوك. При снижении уровня жидкости поплавков опускается, возвращая контакты в исходное положение.

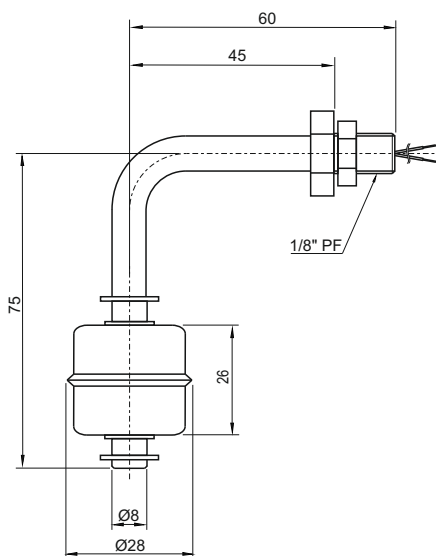
Кодообразование

IL-BA-VH-S1/8PF-S28

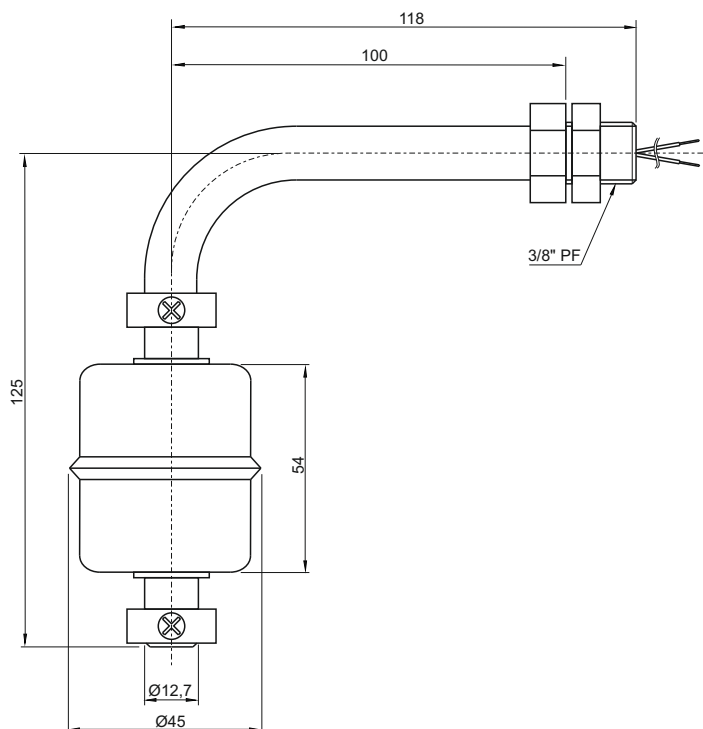


Размеры, мм:

IL-BA-VH-S1/8PF-S28



IL-BA-VH-S3/8PF-S45



ООО "РусАвтоматизация"

454010 г. Челябинск, ул. Гагарина 5, оф. 507
тел. 8-800-775-09-57 (звонок бесплатный), +7(351)799-54-26, тел./факс +7(351)211-64-57
info@rusautomation.ru; [русавтоматизация.рф](http://rusавтоматизация.рф); www.rusautomation.ru